

## MACRODRY SC-R®

**Tattamento antisalino idrorepellente protettivo di muri in mattoni, ardesie, pietre naturali e negli interventi di risanamento deumidificanti**



### DESCRIZIONE

MACRODRY SC-R è una soluzione di speciali organosilossani oligomerici, specificatamente formulata per l'impregnazione idrorepellente, profonda, antisalina, di materiali edili ad alta e media porosità, neutri o moderatamente alcalini. E' trasparente e non causa alterazioni del colore e dell'aspetto originari. Lo speciale mix di solventi ad elevato potere bagnante, trasporta le molecole di resina verso l'interno del tessuto murario deponendole sulle pareti dei capillari. Ne consegue un angolo negativo di bagnatura (idrorepellenza) che determina, con l'espulsione verso l'esterno delle molecole d'acqua, la drastica riduzione della motilità salina e delle efflorescenze.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

MACRODRY SC-R è utilizzato come trattamento impregnante, antisalino, waterproofing, protettivo, di involucri murari fuori quota, in mattoni, marmo, ardesie, calcari, pietre naturali, conglomerati ecc.. Trattamenti antisalini preliminari agli interventi di risanamento dei muri umidi con intonaci deumidificanti.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristica	Valore
Consumo	<b>Pietre naturali:</b> 0,25 lt/m <sup>2</sup> <b>Mattoni a vista:</b> 0,35 lt/m <sup>2</sup> <b>Intonaci:</b> 0,45 lt/m <sup>2</sup>
Base chimica del prodotto	Prodotto a base solvente
Colore	Trasparente
Aspetto	Soluzione liquida
Ph	Neutro
Peso specifico	0,89 Kg/dm <sup>3</sup>
Infiammabilità	Infiammabile
Conservabilità	12 mesi
Confezione	Tanica da 5 o 25 lt
Stoccaggio	Teme il gelo. Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'adeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche.

### MODALITÀ D'IMPIEGO

I supporti dovranno risultare puliti, depolverizzati, asciutti e privi di concrezioni saline (che dovranno essere preliminarmente rimosse, anche con l'utilizzo se necessario di specifico pulitore acido).

Applicare il prodotto omogeneamente ed uniformemente, mediante nebulizzazione a bassa pressione o con pennello, in una o più mani, senza eccessive soluzioni di continuità o intervalli di tempo, curando la migliore saturazione del tessuto murario.

Applicare sulle murature trattate con **MACRODRY SC-R** gli intonaci deumidificanti previsti nel ciclo di risanamento nel minor tempo possibile (entro massimo 2 giorni), al fine di evitare fenomeni certi di distacco.

**AVVERTENZE**

Non applicare il prodotto in condizioni meteorologiche avverse: pioggia o forte umidità. Essendo un silossano a base solvente idrorepellente, la presenza di umidità residua all'interno dei pori capillari della muratura ostacolerebbe la penetrazione del prodotto, e dunque la sua efficacia.

**PRODOTTI  
COMPLEMENTARI  
ALL'USO****MACRODRY  
INTONACO L**

*Intonaco premiscelato appositamente sviluppato per garantire una elevatissima traspirabilità alla muratura, consentendo di raggiungere un idoneo equilibrio termo-igrometrico così favorendo il progressivo risanamento delle murature umide. Formulato con inerti selezionati e leggeri, leganti idraulici ed additivi specifici, grazie alla sua particolare porosità interna e bassissimo assorbimento di acqua liquida, combatte il formarsi di efflorescenze. Può essere applicato manualmente o meccanicamente sia in ambienti esterni che interni. Conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla norma europea EN 998-1, Malta per intonaco interno ed esterno per risanamento (R).*

**Note legali**

*I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio con il contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffonibilità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società SEICO COMPOSITI s.r.l. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.*